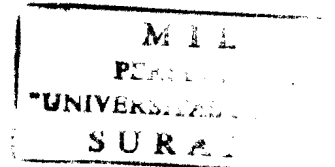


BILANGAN PECAHAN

PECAHAN BERKESINAMBUNGAN

SKRIPSI



MP.M 305/93

Pra
p



Oleh :

Agus Siswo Dranoto

088710520

JURUSAN MATEMATIKA
DEPARTEMEN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
1993

PECAHAN BERKESINAMBUNGAN

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh
Gelar Sarjana Matematika pada
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Airlangga
Surabaya

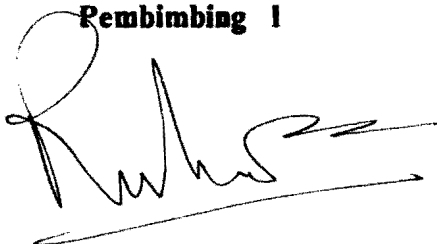
Oleh :

Agus Siswo Dranoto

088710520

Disetujui oleh :

Pembimbing I



(Drs. Isworo Suwondo)

NIP. 130517179

Pembimbing II



(Drs. Eko Tjahjono)

NIP. 131573900

ABSTRAK

Pecahan berkesinambungan merupakan hasil ekspansi dari pecahan biasa yang berulang-ulang, karena dalam pecahan itu sendiri dapat dibentuk suatu pecahan yang baru. Kemudian dari pecahan berkesinambungan diperoleh mengenai sifat-sifat bilangan rasional dan bilangan irrasional. Untuk bilangan rasional dan irrasional sudah diketahui dan dimengerti pada sistem bilangan.